Index of Claims

Applicati	on/Control	No.
-----------	------------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/629,890

BELKIN ET AL.

Examiner

Art Unit

Keith T. Ferguson

2617

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α o Objected

			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				_		\vdash				_
Cla	ai <u>m</u>	T-				Dat	le l				CI	aim	T
1	1	 \	9	Т	_	Ta	Ť	т-	_	т			╁
Final	Original	1/8/5									Final	Original	
	1	<u></u>	\forall	T	t		T	十	\top			51	t
	2	Πì	Ή		T	T	1		Т	1		51 52	T
	3	П						T	T			53	Т
	4	П				Т						54	Γ
	5	П	Т	Т		Τ	Т	Г				55	Τ
	6	П		Т	Ī	Т	Τ	T	Т	Ì		56	Ī
	7	П							1			57	Т
	8	П			Г	Π	Т	Т				58	T
	9	П										59	
	10	Ш							Ι			60	
	11	Ш										61	
	12	П	L									62	
	13											63	
	14											64	Γ
	15	\prod	Γ									65	Г
	16	П	Π		I	1.						66	Γ
	17	П		П		Π						67	Г
	18	П			Π			П				68	Г
	19	П				Г		Т	Π			69	Γ
	20	П	Г			Г			Ī	П		70	Γ
	21	П					Γ		Г	П		71	
	22	П		Т								72	
	23	П	/	'								73	Т
	24	Ţ	Z									74	
	25						I	Г				75	
	26											76	Γ
	27									П		77	Г
	28						l	Π		П		78	Г
	29						П					79	
	30											80	Г
	31		Γ					П		\Box		81	Г
	32		Π						Γ			82	Γ
	33											83	Γ
	34											84	Г
	35											85	Г
	36				L					l		86	Γ
	37											87	
	38											88	
	39											89	Г
	40											90	
	41											91	
	42											92	
	43											93	
	44											94	
$ldsymbol{ld}}}}}}} } \\ \\ \end{box}} } } } } \end{but}$	45					L						95	
	46											96	
	47						L					97	
	48		Ĺ									98	
	49											99	
	50											100	

	Date	, ,		CI	aim					Dat	e					CI	aim			-
102				Final	1											Final	Original			
53 103 54 105 55 106 56 107 58 109 60 109 61 111 62 112 63 114 65 115 66 116 67 118 69 119 70 120 71 118 69 119 72 122 73 124 75 125 76 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 135 85 136 86 132 87 122 77 128 122 127 78 128 79 129 80 133					51												101			
104					52						L						102			
105 106 107 108 108 109 109 100 110 111			4		53		_				<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	Ц			103			L
56 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 125 78 128 79 122 78 128 79 122 78 128 79 129 130 131 82 133 83 133 84 134 85 135 86 136 87 133 88 133 88 133 89 133 <t< td=""><td>$\sqcup \bot$</td><td></td><td>4</td><td><u> </u></td><td>54</td><td>Ш</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td>L.</td><td><u> </u></td><td>L.</td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td>104</td><td></td><td></td><td>L</td></t<>	$\sqcup \bot$		4	<u> </u>	54	Ш			<u> </u>	L.	<u> </u>	L.		\Box			104			L
107 108 109 109 109 109 109 110 111 111 111 112 112 113 114 115 116 116 116 116 116 116 116 117 117 118			4		55			<u> </u>	_		ļ	╙	Ш	_			105			L
108 109 108 109			4		56	Ш		<u> </u>		_	L_	<u> </u>	Ш	\Box			106			Ŀ
109		++	-			-		ļ		<u> </u>	⊢	┡	Ш	\blacksquare			107	Ш		۰
110		++	-			Н		_			⊢	-	Н	\dashv				ļ		-
61	- - -	+-+	┨		60	\vdash	-	⊢	H		├	-	Н	\dashv			109			-
112		+	-			\vdash		-	\vdash	┢	-	-	Н				110	\vdash		
63		++	1	<u> </u>		\vdash	-	⊢	\vdash	-		-	H					Н	-	Г
64 114 65 115 66 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 83 133 84 134 85 86 86 86 86 86 86 88 89 90 90 140 91 99 99 149 144 144 148 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149 149 144 148 99 99 1448 144 148 99 99 1448 144 144 148 99 99 1448		+-	1					\vdash	\vdash		-	H	Н	-			112	H	\dashv	_
65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148		+ + -	1	<u> </u>	64	Н		\vdash	-	-	\vdash	┢		\dashv			114	\vdash	\dashv	r
116		+ +-	1	 -	65	H		┢	 		 	 		\dashv			115		\neg	_
117			1		66				Н	-		_	Н	_			116		\neg	_
118		1-1-			67						_		П				117		\neg	_
69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148			1									T					118		\neg	_
70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148			7		69							ऻ					119			
72 122 73 124 75 125 76 127 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149]		70	П							П				120			_
72 122 73 124 75 125 76 127 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149					71												121		T	
74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 149 149					72												122			
75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149																	123			_
76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 149 149					74												124			
77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 149 149					75												125			
78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 149		_	1														126			
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		$\perp \perp$										L					127			
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149					78						<u> </u>		Ш				128			
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			_						L.								129		_	_
82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		<u> </u>															130	\Box		_
83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149					81	Ц								_			131			
84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		++	4		82									_			132		_	
85 135 86 136 87 137 88 138 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		++								<u> </u>	_			_			133		_	
86 136 87 137 88 138 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 149 149		+	-								_	_					134		_	_
87 137 88 138 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			-			\dashv							_				135		_	_
88 138 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			4				_		_			\vdash	\dashv	_				\dashv	_	_
89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	+	+	4		87	\dashv						_	\dashv				137	-	_	
90 140 141 141 141 142 142 143 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	+	┼┼	-			\dashv					_	_	\vdash	-						_
91 141 142 142 143 144 144 144 145 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		 - -	-				_						\dashv	-	1		139	\dashv	-	-
92 142 143 143 144 144 144 145 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		+-+-	1			-	\dashv				_		\dashv	-				\dashv	\dashv	_
93 143 144 144 144 145 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	 - -	+					-			\dashv	\vdash	H	\dashv	\dashv	ŀ		141	\dashv	-+	-
94 144 145 145 145 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	1 1-	+	1			-	\dashv		-				\dashv	\dashv	ŀ			\dashv	\dashv	-
95 145 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		+-+				\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv				\dashv	-	-
96 146 147 147 148 199 149 149		1	1	-		+			\vdash		\vdash		-	\dashv	ŀ		145	+	\dashv	-
97 147 148 148 199 149 149 149 1	11-	1	1::::			\dashv	\dashv	\dashv			\vdash	-		\dashv	H		146	ᅥ	\dashv	-
98 148 149 149	1	1	1			\dashv		\dashv	\neg				+	\dashv	H			-+	\dashv	-
99 149		 	1 1			\dashv		\neg		\dashv		\dashv	\dashv	-	ı		148	-	\dashv	-
100	$\neg \vdash$	1-	1			\dashv			_		\dashv	\neg	\dashv	\dashv				\dashv	7	-
	$\neg \neg \neg$	1 1	1		100	\dashv	\dashv				\dashv	\neg	寸	-			150	\dashv	寸	-

	CI	aim					Dat	e			
					Γ			Г	Π	Г	
	च	Original									
	Final	<u>:</u> E			l		ł				
	_	Ō	ĺ				İ				1
		101	-	-	-	┢	┢		╁	╀	+
	-	101 102			┢	┢	╁	┢╌	┝╌	╁	\vdash
		102	-	⊢	┝	├	┢	╁	⊢	┢	╂╼┨
::		103 104 105	⊢	-	⊢	┝	\vdash	├	╀	⊢	H
		104	<u> </u>		-	├	├	┢	┼	⊢	\vdash
		105		┡-	├	├	├	⊢	┞	├	\vdash
		106		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	_	┡	Н
		107	_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├	┞	igwdap
		106 107 108 109		<u> </u>	-	<u> </u>	ļ	ļ	┡	_	Ш
		109		L	<u> </u>	-	ļ	⊢	ـــ	<u> </u>	Н
		110	_		<u> </u>		┺	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
		111	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
		112	_		_	L	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
		113	<u> </u>		 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	Ш
		114			<u>_</u>	_	<u> </u>	L	_		Ш
		115		_		_	<u> </u>		L		Ш
		110 111 112 113 114 115 116 117		_	<u> </u>		$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u></u>	_	Ш
		117			<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u></u>	<u></u>		Ш
		118			L	_		L	L		Ш
		119				_			L	_	
		120				L	_		<u> </u>	L	Ш
		121									Ш
		122					<u> </u>				
		123				L	L			L	
		124			L_	_				_	
		125				L			L	L	
		126				L		L			Ш
		127				L	_				Ш
		128			L	L_					Ш
		129	_			<u> </u>			L		
۱		_130				L		L.		L	Ш
۱		131			<u> </u>			L.			Ш
		132									Ш
		133			L_		_	L_	<u> </u>	L	Ш
		134			Ш					_	Ш
		135	_		L	L.	<u> </u>		L_		Ш
		118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			L			L	<u> </u>	L.	Ш
		137			L		<u> </u>	L	<u>_</u>		Ш
		138							匚		Ш
		139						Ш	匚	<u> </u>	Ш
		140	_				L		L		Ш
1		141			Щ		Щ			L	Ш
		142					Ш			L.,	Ш
1		143									Ш
l		144	\perp				Ш				Ш
]	145									\square
		146									Ш
		147									
		148					\Box				
L		149									
[150			$oxed{oxed}$						